

Anmeldung zum „1. Hofer Wasser-Symposium“ am 17.04.2018 an der Hochschule Hof (per E-Mail an [melanie.hodel@hof-university.de](mailto:melanie.hodel@hof-university.de) oder per Fax an 09281 409-554580)

- Reguläre Teilnahme (90,- EUR)
- Teilnahme eines weiteren Unternehmensvertreters (70,- EUR)
- Ermäßigte Teilnahme (40,- EUR) für Vertreter von behördlichen, kommunalen und wissenschaftlichen Einrichtungen
- Studierende: kostenlos
- Aussteller (3 lfd. m) inkl. 2 Teilnehmer (500,- EUR)

\_\_\_\_\_  
Titel, Name und Vorname des Teilnehmers

\_\_\_\_\_  
Institut / Firma

\_\_\_\_\_  
Postfach / Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum / Unterschrift

Für Anmeldungen nach dem 12.04.2018 müssen 20 % Aufschlag berechnet werden.

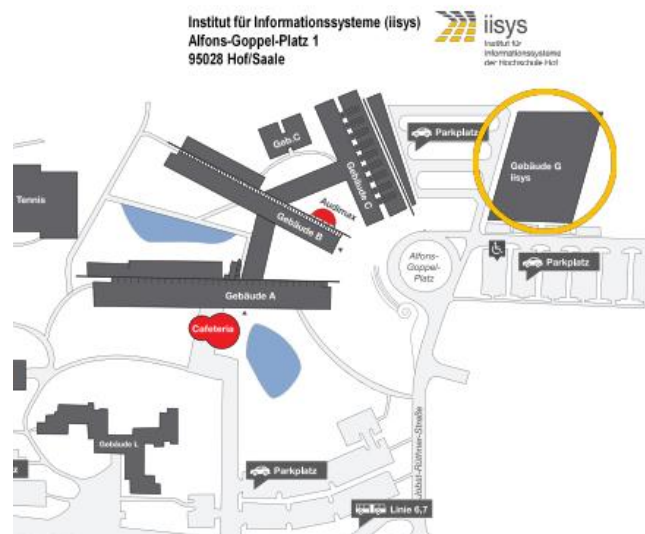
Das Symposium findet statt an der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hof Gebäude G „iisys“  
Alfons-Goppel-Platz 1  
95028 Hof

### Mit dem PKW

- Autobahn A9: Ausfahrt Hof West
- Autobahn A72: Am Dreieck Hochfranken auf die A 93 in— Richtung Regensburg
- Autobahn A93: Ausfahrt Hof Ost / Hof Zentrum

### Mit dem Zug / Bus

Vom Hauptbahnhof mit den Linien 5, 8 oder 21 zum zentralen Busbahnhof ; vom zentralen Busbahnhof Anbindung mit Stadtbus Linie 6: an / ab Haltestelle „Hochschulen“ Linie 7: an / ab Haltestelle „Hochschulen“



Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.wasserwirtschaft-digital.de](http://www.wasserwirtschaft-digital.de).

Hauptveranstalter:  
Institut für Wasser- und Energiemanagement der Hochschule Hof  
Prof. Dr. Manuela Wimmer, [manuela.wimmer@hof-university.de](mailto:manuela.wimmer@hof-university.de)  
Alfons-Goppel-Platz 1, 95028 Hof

## 1. Hofer Wasser - Symposium - Digitalisierung -

17. April 2018 an der Hochschule Hof



in Kooperation mit  
gefördert von



Das zentrale Thema des 1. Hofer Wasser-Symposiums am 17.04.2018 ist die Digitalisierung in der Wasserwirtschaft: Angefangen bei den Ergebnissen einer mehrstufigen Marktstudie bis hin zu umgesetzten Projekten in der Praxis. Dabei wird der Erfahrungsaustausch nicht zu kurz kommen und über mögliche FuE– Projekte diskutiert werden.

09:00 Uhr Eintreffen der Gäste

Moderation

Prof. Dr. Manuela Wimmer, Institut für Wasser– und Energiemanagement der Hochschule Hof

10:00 Uhr **Grußworte und Einführungen**

- Prof. Dr. Dr. h.c. Jürgen Lehmann  
Präsident der Hochschule Hof
- Bürgermeister Eberhard Siller, Stadt Hof
- Thomas Lang, WILO SE Werk Hof
- Dr. Richard Fackler  
Vizepräsident Bayerisches Landesamt für Umwelt

10:45 Uhr **Digitalisierung als Innovationsbeschleuniger für Business Excellence**

Prof. Dr.-Ing. Hans-Jörg Bullinger, Vorsitzender des Kuratoriums der Wilo-Foundation, Senator und ehem. Präsident der Fraunhofer-Gesellschaft.

11:15 Uhr **Digitalisierung in der Wasserwirtschaft – Mythos, Realität oder Zukunft? Ergebnisse der Studie SmaDiWa (Smarte Digitalisierung der Wasserwirtschaft)**

Prof. Dr. Christine Falkenreck, Oliver Schuster  
Institut für Wasser– und Energiemanagement der Hochschule Hof

12:00 Uhr **Mittagspause** in der Fachausstellung

13:00 Uhr **2 parallele Sessions mit Präsentationen von Best-Practice - Beispielen**

Session **Trinkwasser**

**Mobiles Datenmanagement in der Praxis - Höhere Wertschöpfung und verbesserte Datenqualität**

Daniel Rauert  
PWT Wasser– und Abwassertechnik GmbH, Zwingenberg

**Mit Prozessleit- und Fernwirktechnik am digitalen Puls Ihrer Anlage**

Dr. Tobias Kauf  
Schraml GmbH, Vagen

**WASSER 4.0 - Wie kooperative IT-Systeme Wasserversorgungsunternehmen zukünftig unterstützen werden**

Dr. Thomas Gutzke  
Envi-Systems GmbH, Darmstadt

**Energieeffizienz in der Wasserversorgung in Verbindung mit Wasser 4.0**

Mario Hübner  
WILO SE, Werk Hof

**Diskussion**

Session **Abwasser**

**Grobstoffrückhalt in Mischwasserentlastungsanlagen mit intelligenter Rechenanlage**

Andreas Stolz  
Stadtentwässerung Stadt Heusenstamm

**Digitalisierung in der Abwasserpumpstation**

Matthias Pantze  
WILO SE, Werk Hof

**Cyber-Security in kritischen Infrastrukturen**

Peter Marko  
VIDEC Data Engineering GmbH, Bremen

**Digitalisierung — Herausforderungen und Möglichkeiten aus Sicht eines Planers**

Yoann Le Goaziou  
BG Ingénieurs Conseils SA, Lausanne

**Diskussion**

15:30 Uhr **Kaffeepause** in der Fachausstellung

16:00 Uhr **Zusammenfassung der Präsentationen von Best-Practice - Beispielen**

Prof. Dr. Christine Falkenreck  
Prof. Dr. Manuela Wimmer

16:10: Uhr **KOMMUNAL 4.0 e.V. – Effizient, sicher und vernetzt die Digitalisierung in der Wasserwirtschaft meistern**

Günter Müller-Czygan  
Vorsitzender Kommunal 4.0 e.V., Meschede

16:30 Uhr **Imbiss** in der Fachausstellung mit mehreren moderierten **Diskussionsrunden** zu FuE– Themen im Bereich Wasserwirtschaft und Digitalisierung

18:30 Uhr Ende des Symposiums